

# LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA PROMOCIONA ELS SEUS PRIMERS ENGINYERS

El passat mes de setembre, la Universitat de València lliurà en un solemne acte —al qual acudiren les principals autoritats universitàries, empresarials i de l'Administració— els diplomes a la seua primera promoció d'enginyers electrònics. La Llicenciatura en Enginyeria Electrònica té una finalitat marcadament aplicada i professional: la de preparar els alumnes per a treballar en el mercat de la Indústria Electrònica en totes les seues extensions actuals (des de l'Electrònica de Potència fins al Control Automàtic, sense oblidar les àrees de Comunicacions, Processat Electrònic de Senyals, etc.). És de segon cicle i té una durada de dos anys. Fruit de l'aplicació dels nous plans d'estudi, representa la culminació dels esforços del Departament d'Informàtica i Electrònica de la Universitat de València des que, el 1975, s'aprovà l'especialitat d'Electricitat, Electrònica i Informàtica de la Llicenciatura en Física.

Aquesta primera titulació en Enginyeria que propicia la Universitat de València serva una estreta relació amb la Llicenciatura en Física i permet als seus alumnes l'adquisició de coneixements en les àrees d'electrònica d'acceleradors, tècniques làser, teledetecció, bioenginyeria i microones, entre moltes altres. “El fet que el Departament d'Informàtica i Electrònica mantinga un alt nivell de col·laboració amb les empreses de l'àrea electrònica del teixit industrial valencià,

garanteix una major i millor adequació dels continguts de formació, teòrics i pràctics, de la Llicenciatura amb les necessitats reals d'aquest sector industrial”, indica José Espí, catedràtic d'aquest departament i un dels promotors de la nova especialitat. Aquesta remarcada intencionalitat professional de la Llicenciatura es tradueix en una major incidència en la formació pràctica en laboratoris, a més dels continguts teòrics propis d'una titulació superior. La càrrega docent es reparteix entre un 61% de matèria troncal, el 23% d'optativa, l'11% de lliure configuració i, finalment, un 5% de matèria obligada. Igualment obligatori és el projecte de fi de carrera, que equival a set del 132 crèdits totals de la Llicenciatura en Enginyeria Electrònica.

A aquesta titulació en Enginyeria Electrònica de la Universitat de València —que, com hem dit, és de segon cicle— es pot accedir de dues maneres. D'una banda, sense complements de formació, si els alumnes matriculats han superat ja el primer cicle de l'enginyeria en telecomunicació o són enginyers tècnics en electrònica industrial o sistemes electrònics. D'altra banda, amb complements de formació, si els alumnes han superat el primer cicle de la Llicenciatura de Física o en Enginyeria Industrial, o són enginyers tècnics en electricitat, telemàtica i so i imatge.

MÈTODE

## PSICOLOGIA DE L'EDUCACIÓ MATEMÀTICA

### 20è Congrés Internacional

El Departament de Didàctica de la Matemàtica de la Universitat de València ha obert ja el termini de preinscripció per a participar en el 20è congrés internacional del grup *Psychology of Mathematics Education* (PME), que tindrà lloc el proper estiu a València. Promoure el contacte internacional i l'intercanvi d'informació científica dins el camp de la Psicologia de l'Educació Matemàtica, estimular la recerca interdisciplinària en aquesta àrea on cooperen psicòlegs, matemàtics i professors de matemàtiques i aprofundir en els aspectes psicològics de l'ensenyament i de la

comprensió de la matemàtica, són, a grans trets, els objectius principals del grup.

El Congrés està dirigit a persones que dediquen la seua investigació a aquesta matèria, o a professionals interessats en els resultats d'aquesta investigació.

Per a més informació podeu dirigir-vos al Departament de Didàctica de la Matemàtica de l'E.U. de Magisteri de la Universitat de València, Telèfon (96) 386 44 86, Fax (96) 386 44 87, E-Mail: [angel.gutierrez@uv.es](mailto:angel.gutierrez@uv.es) (no posar accents), Servidor FTP: <ftp://ftp.uv.es/pub/workshops/pme20/>